	111	1113 1	<i>lr.</i>	ide	9X (III)	0i	f C	H	3 <i>ir</i>	ns	eth II						1	Application No.							
														\mathbb{H}	10/798,116 Examiner							_			
1 (4.4.4.) RAIJ 41/11 (4.4.1.4.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14														1											
										1111	CITI II						15	Samuel M Heinrich							
		Г	Т				\neg		ſ	7				<u> </u>	_				1	_	_				
		-	1	Re	jec	tec	4				(Through numeral) Cancelled						N	Non-Elected							
= Allowed									+	Restricted							ı	ln	ter	fer	ence				
	laim	Т	_			Da	ate	_	_		٦	Г	Cla	im	_		_	_		_		_	_		_
	- m	Ī		ब्र	T	T	T	T	Т	Т	7	H			╁	Т	Т		Dati	e T	_	_	4	<u>_</u>	a K
Final	Original	, 2	20	6	ı		1	1	1			1	Final	Original						1 1		1	-	-	1
"	Ò	O	4	7		ł	1	ı	1	1	ı	i	Ē	Ö	l					ll		1		Final	1
	1	1	1	+	╁	十	+	+	+	╁	\dashv	\vdash	\dashv	51	⊬	<u> </u>	H	4	_		\dashv	4	4		1
_	2	1	I	I	I	I	I	_	\top	十	1	\vdash	7	52	┝	-	Н	-	닉	\dashv	+	4	4	—	1
<u> </u>	3	#	1	4	1	L	Ţ	I	\perp	I				53	1		Н	\dashv	٦		┰┼	+	\dashv	\vdash	╀
-	5	₩	╀	╄	╀	╀	+	1	4	+	4			54						\neg	+	$^{+}$	1	\vdash	╁
	6	₩	十	╁	╁	╀	╀	╀	+	+	4	\vdash		55	L			\Box	\Box		\perp	I]		t
	7	#	┢	+	╁╌	╁╴	+	+	┿	╁	┨	-		56 57	H		_	-1	4	4		I]		I
	8	N			1.	Τ	T	T	7	†	1	-		58	Н	\dashv	\dashv	+	4	+	4	╀	4	<u></u>	1
1	9	14		1		L	Γ	I	I	I				59	Н	\dashv	7	+	+	+	+	+	\dashv		1
	10	V	5	1	2	1_	丰	1	┸	L			\Box	60		7	\neg	+	7	+	+	+	1	<u> </u>	H
200	12	V			2	<u>{</u> -	╀	+	+	╄	4	\vdash		61		\Box			Ī		\top	T	1		١.
	13	U		72	-	H	╁	╀	┿	╂	4	-		62	4	4	4	\perp	\Box	\Box	I	I]		ŀ
	14	V		1	┢	┢	┢	╁	┿	╁	┨	\vdash		63 64	-	-	4	_	4	4	L	Γ]		ŀ
	15	V	-				†	t	+	+	1	 		65	-	+	+	+	+	4	4	1	1	\vdash	1
<u> </u>	16	2	V					Γ	T	†	1	-		66	-	\dashv	+	+	+	╁	+	╄	-	 -	1
	17	\vdash	Ŀ	L	Ĺ					I]			67	7	+	+	十	+	+	+-	+-	1		1
-	18 19	-	-	 	Щ	L	L	L	₽	L]			68	7	7	+	+	+	+	+	╁	1		1
	20	┝	\vdash	-	Ч	_	┞	├-	╀	1	4		_	69	\Box	\Box	I	I	J		\top	\vdash	1	 	1
	21	-	-	\vdash	\dashv	_	\vdash	\vdash	╀	╀	1	├-		70	4	_[\bot	Ţ	\perp	\top					1
	22			Н	\dashv	-	Ι-	⊢	+-	⊬	┨ .	├-		71	4	4	\perp		\perp	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$]		1

74

Claim			-	\vdash	╀								
Claim	erer	100		0		O	bje	ect	ed				
To To To To To To To To			J	L	L_			_					
To To To To To To To To	7	C	aim	_	_	_	_		<u> </u>	_			1
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	7		}	\vdash	_	Г	┌┤	<u>vat</u>	-	_	-	Γ-	-
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		-	la	١.,	ŀ		l	1	ĺ		ĺ	١.	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		ا انت	į						ł		ĺ	ı	
102	Ji	-	ō	١,					H		ĺ	ĺ	
102	1 1		101		щ	-	<u> </u>	┡	-	Щ	_	L.	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1 1				-	-	Н	_	Н	Щ	_		}
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149	1 1		102	\dashv	-	-	-	<u> </u>	Н				!
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149	1 1			\dashv	-	-	\dashv		Н		_	_	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	1 1		105	\dashv	┪		-				_	_	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1 1	\neg	106	-	-1	\dashv			-	-4	-4	_	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1 1	- 1	107	\dashv	┪	\dashv	-1	-	\dashv	-			
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1 t	-	108	-+	-1	-	-1	\dashv	-		-	-1	
110	1 1		109	-			-+		-+	-+		-	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	l t	_		+	\dashv	\dashv	-+	+	-+				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				\dashv	+	+	-+	-	+	-1	4	4	
113		$\neg \dagger$		-+	+	+	\dashv	+		\dashv	-	4	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				\dashv	+	\dashv	\dashv	+	+	4	4	{	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		7	114	-+	+	+	\dashv	+	+	+	4	\dashv	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	۲		115	+	+	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	- 1	$\neg \dagger$		+	+	+		+	+	+	+	\dashv	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	- 1			╅	+	+	╅	+	\dashv	+	+	-1	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	一	_		+	+	╅	╅	+	+	+	+	4	
120				╅	+	┪	+	+	+	+	4	4	
121				+	╅	+	+	+	+	+	4	4	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		\neg	121	+	╅	╁	+	+	┰	+	+	4	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	1	122	+	╅	+	╁	+		+	+	4	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147				十	╁	+	╁	+	+	+	+	4	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				十	+	+	╅	+	+	+-	╁	4	
126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				十	+	+	+	+	+	╁	+	-	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Г	1	126	†	+	┿	+	╈	+-	┿	╁	\dashv	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Г			✝⁻	+	+	+-	╁	+	╁	┿	-	
129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	Г	1	28	+	+	╅	╁	╁	╁	┿	╁	-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		1	29	T	†-	+	╈	+	╅╴	╁╌	╁	┨	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				+	✝	╁	+	╁	+	╁	╁	\dashv	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				1	†	✝	+	+	╁	╁	╀	4	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				1	T	+	1-	†	+-	+	╁	-	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		1	33	\top	T	十	†-	十	+-	╁	╁	┨	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		1	34		T	1	T	†	+	+	+	1	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		_ 1	35			T	1	T	\top	T	\vdash	1	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	1	36	Γ	Γ	Г	Т	Т	\top	†	†-	1	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	$\sqrt{1}$	37		Γ		Ι	T	T	T	+	1	
140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	1	38	\Box	Γ	Γ	Ι	Г	T		\vdash	1	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		1	39		Г	Γ	Γ	Γ	T	1	t	1	
142 143 144 145 146 147 148 149	1	1.	40		\Box			Γ	7	\vdash	\vdash	1	
143 144 145 146 147 148 149	1	11	41					Г	T^-	Γ	1	1	
144 145 146 147 148 149	\vdash	114	12		L	\Box		Г		Γ	Γ	1	
145 146 147 148 149	-			_	L		\Box			Γ	\vdash	1	
146 147 148 149	 	114	4								Г	1	
147 148 149	-										Т	1	
148	-	114	6										
149	 								П	\neg	Н		
150	<u> </u>	14	8	$_{\perp}$						\neg			
150	<u> </u>	114	9	\Box							٦		
	<u> </u>	15	0]	\Box	J	\Box				7	\dashv		

Applicant(s)

Appeal

Art Unit

CALLIES ET AL

27

49